

Kulit nappa dari kulit sapi untuk atasan sepatu

Daftar isi

Daftar isi	i
Prakata	ii
1 Ruang lingkup	1
2 Acuan	1
3 Definisi	1
4 Syarat mutu	2
5 Pengambilan contoh	2
6 Cara penyiapan contoh uji.....	2
7 Cara uji	3
8 Syarat lulus uji.....	4
9 Cara pengukuran	5
10 Syarat penandaan.....	5

Prakata

Penyusunan Standar Nasional Indonesia (SNI) Kulit nappa dari kulit sapi untuk atasan sepatu dimaksudkan untuk mendukung ekspor dan menyeragamkan SNI yang telah ada.

Standar ini telah dibahas dalam rapat-rapat teknis dan prakonsensus di Balai Besar Industri Kulit, Karet dan Plastik (BKPP), Yogyakarta, dan terakhir dibahas dalam rapat konsensus di Jakarta pada tanggal 23 sampai dengan 27 Pebruari 1998 yang dihadiri oleh wakil-wakil dari produsen, lembaga uji dan instansi terkait lainnya.

Standar Nasional Indonesia ini disusun pertama kali oleh Balai Besar Industri Karet, Kulit dan Plastik (BKPP), Yogyakarta.

Kulit nappa dari kulit sapi untuk atasan sepatu

1 Ruang lingkup

Standar ini meliputi acuan, definisi, syarat mutu, pengambilan contoh, cara penyiapan contoh uji, cara uji, syarat lulus uji, cara pengukuran dan syarat penandaan.

2 Acuan

SNI 06-0234-1989, *Mutu dan cara uji kulit boks.*

SNI 06-0642-1989, *Cara pengambilan contoh kulit.*

SNI 06-0643-1989, *Cara menyiapkan contoh uji kulit untuk pengujian fisis dan kimiawi.*

SNI 06-0996-1989, *Cara uji ketahanan gosok cat tutup untuk kulit jadi dengan alat Crockmeter.*

SNI 06-1795-1990, *Cara uji kekuatan tarik dan kemuluran kulit.*

SNI 06-0997-1989, *Cara uji penyerapan air kulit tersamak.*

SNI 06-1117-1989, *Cara uji kekuatan jahit kulit.*

SNI 06-1794-1990, *Cara uji kekuatan sobek dan kekuatan sobek lapisan kulit.*

SNI 06-0644-1989, *Cara uji kadar air dalam kulit.*

SNI 06-0563-1989, *Cara uji kadar abu dalam kulit.*

SNI 06-4574-1998, *Cara uji ketahanan retak dan kekuatan letup kulit dengan Lastometer.*

SNI 06-0645-1989, *Cara uji kadar krom oksida dalam kulit tersamak.*

SNI 06-0564-1989, *Cara uji kadar minyak / lemak dalam kulit tersamak.*

SNI 06-0483-1989, *Ukuran luas kulit masak.*

SNI 06-0646-1989, *Cara uji pH kulit tersamak*

United Nations Industrial Standards Development Organization, *Acceptable quality standard in leather*, 1998.

3 Definisi

syarat kulit nappa dari kulit sapi untuk atasan sepatu

kulit sapi rajah asli yang lemas hasil penyamakan dengan bahan penyamak krom dan atau kombinasi

4 Syarat mutu

Syarat mutu kulit nappa untuk atasan sepatu tertera pada Tabel 1 di bawah ini.

Tabel 1 Syarat mutu kulit nappa untuk atasan sepatu

No.	Jenis uji	Satuan	syarat mutu	Keterangan
1	Organoleptis			
1.1	Nerf		tidak lepas	
1.2	Keadaan kulit		berisi, liat dan lemas	
1.3	Cat tutup		rata	
1.4	Kelentingan		lenting	
2	Fisis			
2.1	Tebal	mm	minimum 0,8	rata
2.2	Penyamakan		masak	
2.3	Ketahanan gosok cat			
	a) kering		tidak luntur	grey scale skala 5
	b) basah		sedikit luntur	grey scale skala 3/4
	- Pelarut			grey scale skala 2/3
	- Pelarut air			
2.4	Kekuatan tarik	N/cm ²	minimum 2000	
2.5	Kemuluran	%	maksimum 60	
2.6	Ketahanan bengkok		nerf dan cat tidak retak	20.000 kali, minimum
2.7	Penyerapan air			
	a) 2 jam	%	maksimum 80	
	b) 24 jam	%	maksimum 100	
2.8	Ketahan letup	PSI	600	
2.9	Kekuatan jahit	N/cm	minimum 1500	
2.10	Kekuatan sobek	N/cm	minimum 300	
3	Kimiawi			
3.1	Kadar air	%	maksimum 20	
3.2	Kadar abu.jumlah	%	maksimum 2	di atas kadar Cr ₂ O ₃
3.3	Kadar krom oksida	%	minimum 2,0	
3.4	Kadar minyak / lemak	%	maksimum 8	
3.5	pH		3,5 – 7	untuk pH 3,5 – 4,5 Apabila larutan diencerkan 10 kali, selisih pH sebelum dan sesudah diencerkan maksimum 0,7

5 Pengambilan contoh

Cara pengambilan contoh sesuai SNI 06-0642-1989, *Cara pengambilan contoh kulit.*

6 Cara penyiapan contoh uji

Cara penyiapan contoh uji sesuai SNI 06-0643-1989, *Cara menyiapkan contoh uji kulit untuk pengujian fisis dan kimiawi.*

7 Cara uji

7.1 Organoleptis

7.1.1 Kelepasan Nerf

Kelepasan Nerf sesuai SNI 06-0234-1989, *Mutu dan cara uji kulit boks.*

7.1.2 Keadaan kulit

Pegang kulit, remas dan rasakan. Keadaan kulit dikatakan berisi, liat, lemas dan tidak los Nerf.

7.1.3 Cat tutup

Cat tutup sesuai SNI 06-0996-1989, *Cara uji ketahanan gosok cat tutup untuk kulit jadi dengan alat Crockmeter.*

7.1.4 Kelentingan

Kelentingan sesuai SNI 06-0234-1989, *Mutu dan cara uji kulit boks.*

7.2 Fisis

7.2.1 Tebal

Tebal sesuai SNI 06-0234-1989, *Mutu dan cara uji kulit boks.*

7.2.2 Penyamakan

Penyamakan sesuai SNI 06-0234-1989, *Mutu dan cara uji kulit boks.*

7.2.3 Ketahanan gosok cat tutup

Ketahanan gosok cat tutup sesuai SNI 06-0996-1989, *Cara uji ketahanan gosok cat tutup untuk kulit jadi dengan alat Crockmeter*

7.2.4 Kekuatan tarik

Kekuatan tarik sesuai SNI 06-1795-1989, *Cara uji kekuatan tarik dan kemuluran kulit.*

7.2.5 Kemuluran

Kemuluran sesuai SNI 06-1795-1989, *Cara uji kekuatan tarik dan kemuluran kulit.*

7.2.6 Ketahanan bengkok

Ketahanan bengkok sesuai SNI 06-0234-1989, *Mutu dan cara uji kulit boks.*

7.2.7 Penyerapan air

Penyerapan air sesuai SNI 06-0997-1989, *Cara uji penyerapan air kulit tersamak.*

7.2.8 Kekuatan letup

Kekuatan letup sesuai SNI 06-4574-1998, *Cara uji ketahanan retak dan kekuatan letup kulit dengan Lastometer.*

7.2.9 Kekuatan jahit

Kekuatan jahit sesuai SNI 06-1117-1989, *Cara uji kekuatan jahit kulit.*

7.2.10 Kekuatan sobek

Kekuatan sobek sesuai SNI 06-1794-1990, *Cara uji kekuatan sobek dan kekuatan sobek lapisan kulit.*

7.3 Kimiawi

7.3.1 Kadar air

Kadar air sesuai SNI 06-0644-1989, *Cara uji kadar air dalam kulit.*

7.3.2 Kadar abu jumlah

Kadar abu jumlah sesuai SNI 06-0563-1989, *Cara uji kadar abu dalam kulit tersamak.*

7.3.3 Kadar krom oksida

Kadar krom oksida sesuai SNI 06-0645-1989, *Cara uji kadar krom oksida dalam kulit tersamak.*

7.3.4 Kadar minyak / lemak

Kadar minyak / lemak sesuai SNI 06-0564-1989, *Cara uji kadar minyak / lemak dalam kulit tersamak.*

7.3.5 PH

pH sesuai SNI 06-0646-1989, *Cara uji pH kulit tersamak.*

8 Syarat lulus uji

Contoh uji dinyatakan lulus apabila memenuhi persyaratan butir 4.

9 Cara pengukuran

Cara pengukuran sesuai SNI 06-0483-1989, *Ukuran luas kulit masak*.

10 Syarat penandaan

Dalam setiap lembar kulit harus dicantumkan sekurang-kurangnya merk dagang dan ukuran kulit (*SOFT*).



BADAN STANDARDISASI NASIONAL - BSN
Gedung Manggala Wanabakti Blok IV Lt. 3-4
Jl. Jend. Gatot Subroto, Senayan Jakarta 10270
Telp: 021- 574 7043; Faks: 021- 5747045; e-mail : bsn@bsn.go.id